

# Introducción a L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Christian Daniel Terrazas Pablo

November 2, 2020

## 1 Presentación

Este es un documento hecho en L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X.

Este documento nos introduce un poco al software que utilizaremos con una gran frecuencia a lo largo de la carrera.

## 2 Ecuaciones

$$e^{i\pi} + 1 = 0$$

La identidad de Euler se considera como una de las ecuaciones más bellas y conocidas de la matemática; siendo esta una ecuación que representa por completo a la matemática, pues cuenta con la multiplicación, la potenciación, el número  $\pi$ , el número  $e$ , la suma y la identidad.

$$Ec = -\frac{1}{2}mv^2$$